证券代码:688580 证券简称:伟思医疗

南京伟思医疗科技股份有限公司

2026 第一季度报告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示

公司董事会及董事、高级管理人员保证季度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人(会计主管人员)保证季度报告中财务信息的真实、准确、完整。

第一季度财务报表是否经审计

□是 √否

一、主要财务数据

(一)主要会计数据和财务指标

单位:元 币种:人民币

项目	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减变动幅度(%)
营业收入	106,040,321.83	95,912,701.63	10.56
利润总额	70,365,221.81	37,046,671.59	89.94
归属于上市公司股东的净利润	61,573,316.79	33,220,075.05	85.35
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	33,065,027.70	30,538,332.03	8.27
经营活动产生的现金流量净额	15,893,784.58	22,402,640.36	-29.05
基本每股收益(元/股)	0.64	0.35	82.86
稀释每股收益(元/股)	0.64	0.35	82.86
加权平均净资产收益率(%)	3.57	2.02	增加1.55个百分点
研发投入合计	13,903,711.10	12,238,776.10	13.60
研发投入占营业收入的比例(%)	13.11	12.76	增加0.35个百分点
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减变动幅度(%)
总资产	1,862,969,411.74	1,909,048,216.54	-2.41
归属于上市公司股东的所有者权益	1,755,476,554.01	1,693,046,125.62	3.69

本报告期末,公司资产总额186,296.94 万元,归属于上市公司股东的净资产 175,547.66万元。年初至报告期末,公司实现营业总收入10,604.03万元,同比增长10.56%;归属于上市公司股东的净利润6,157.33万元,同比增长85.35%,归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润3,306.50万元,同比增长 8.27%。

(二)非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	本期金额	说明
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	30,984,774.36	
委托他人投资或管理资产的损益	2,550,983.42	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,971.28	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减:所得税影响额	5,029,439.97	
少数股东权益影响额(税后)		
合计	28,508,289.09	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的,以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因。

□适用 √不适用

(三)主要会计数据、财务指标发生变动的情况、原因

√适用 □不适用

项目名称	变动比例(%)	主要原因
利润总额	89.94	主要系公司营业收入增长、处置固定资产取得收益所致。
归属于上市公司股东的净利润	85.35	
基本每股收益(元/股)	82.86	主要系公司净利润增长所致
稀释每股收益(元/股)	82.86	

二、股东信息

(一)普通股股东总数和表决权恢复的优先股股东数量及前十名股东持股情况表

单位:股

报告期末普通股股东总数	10,297	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)	不适用

前10名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)

股东名称	股东性质	持股数量	持股比例(%)	持有有限售条件股份数量	包含转融通借出股份的限售股份数量	质押、标记或冻结情况	
						股份状态	数量
王志愚	境内自然人	37,788,166	39.46	0	0	无	0
胡平	境内自然人	15,717,985	16.41	0	0	无	0
南京志达创业投资中心(有限合伙)	其他	6,120,212	6.39	0	0	无	0
赵光明	境内自然人	849,223	0.89	0	0	无	0
申涛	境内自然人	774,095	0.81	0	0	无	0
孙长富	境内自然人	696,426	0.73	0	0	无	0
胡君	境内自然人	537,000	0.56	0	0	无	0
余凤华	境内自然人	530,000	0.55	0	0	无	0
范利利	境内自然人	468,280	0.49	0	0	无	0
范仪忠	境内自然人	436,620	0.46	0	0	无	0

前10名无限售条件股东持股情况(不含通过转融通出借股份)

股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		股份种类	数量
王志愚	37,788,166	人民币普通股	37,788,166
胡平	15,717,985	人民币普通股	15,717,985
南京志达创业投资中心(有限合伙)	6,120,212	人民币普通股	6,120,212
赵光明	849,223	人民币普通股	849,223
申涛	774,095	人民币普通股	774,095
孙长富	696,426	人民币普通股	696,426
胡君	537,000	人民币普通股	537,000
余凤华	530,000	人民币普通股	530,000
范利利	468,280	人民币普通股	468,280
范仪忠	436,620	人民币普通股	436,620
上述股东关联关系或一致行动的说明	1.王志愚为南京志达创业投资中心(有限合伙)的执行事务合伙人、普通合伙人。南京志达创业投资中心(有限合伙)与王志愚签署了一致行动人协议;		
前10名股东及前10名无限售股东参与融资融券及转融通业务情况说明(如有)	不适用		

持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 √不适用

前10名股东及前10名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□适用 √不适用

三、其他提醒事项

需提醒投资者关注的关于公司报告期经营情况的其他重要信息

□适用 √不适用

四、季度财务报表

(一)审计意见类型

□适用 √不适用

(二)财务报表

合并资产负债表

2026年3月31日

编制单位:南京伟思医疗科技股份有限公司

单位:元币种:人民币 审计类型:未经审计

项目	2026年3月31日	2025年12月31日
流动资产:		
货币资金	731,287,958.17	1,022,971,611.93
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	200,000,000.00	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	20,512,531.54	17,102,824.04
应收款项融资		
预付款项	7,139,280.41	5,732,669.75
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	8,269,587.74	3,403,796.28
其中:应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	37,157,907.39	42,207,476.87
其中:数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	27,779,198.03	24,022,835.96
流动资产合计	1,032,146,463.28	1,115,441,214.83
非流动资产:		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	29,250,506.27	29,250,506.27
投资性房地产		
固定资产	359,169,084.31	399,968,734.06
在建工程	83,836,086.06	96,656,574.22
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	403,186.56	1,174,754.82
无形资产	100,491,034.32	111,730,197.87
其中:数据资源		
开发支出	21,758,887.76	18,635,285.33
其中:数据资源		
商誉	69,306,067.79	69,306,067.79
长期待摊费用	580,768.23	1,210,586.21
递延所得税资产	13,966,526.37	14,040,241.94
其他非流动资产	152,060,800.79	51,634,053.20
非流动资产合计	830,822,948.46	793,607,001.71
资产总计	1,862,969,411.74	1,909,048,216.54
流动负债:		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	12,028,507.95	23,842,006.86
预收款项	645,343.61	838,799.61
合同负债	2,584,759.29	2,839,647.99
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	8,481,504.93	24,978,205.92
应交税费	31,182,330.56	16,487,284.23
其他应付款	50,850,152.21	144,641,475.64
其中:应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	158,581.54	818,382.54
其他流动负债	987,641.13	970,590.41
流动负债合计	106,918,821.22	215,416,393.20
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中:优先股		
永续债		
租赁负债	237,873.17	236,039.38
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	336,163.34	349,658.34
其他非流动负债		
非流动负债合计	574,036.51	585,697.72
负债合计	107,492,857.73	216,002,090.92
所有者权益(或股东权益):		
实收资本(或股本)	95,771,288.00	95,771,288.00
其他权益工具		
其中:优先股		
永续债		
资本公积	1,066,552,647.97	1,065,695,536.37
减:库存股	2,433,676.45	2,433,676.45
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	47,885,644.00	47,885,644.00
一般风险准备		
未分配利润	547,700,650.49	486,127,333.70
归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计	1,755,476,554.01	1,693,046,125.62
少数股东权益		
所有者权益(或股东权益)合计	1,755,476,554.01	1,693,046,125.62
负债和所有者权益(或股东权益)总计	1,862,969,411.74	1,909,048,216.54

公司负责人:王志愚主管会计工作负责人:陈莉莉会计机构负责人:姚文菁

合并利润表

2026年1—3月

编制单位:南京伟思医疗科技股份有限公司

单位:元币种:人民币 审计类型:未经审计

项目	2026年第一季度	2025年第一季度
一、营业总收入	106,040,321.83	95,912,701.63
其中:营业收入	106,040,321.83	95,912,701.63
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	74,643,980.57	66,399,984.17
其中:营业成本	35,887,302.77	31,984,614.54
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,485,544.90	1,411,588.66
销售费用	15,697,981.25	14,856,454.13
管理费用	10,809,627.29	9,530,691.39
研发费用	10,780,108.67	9,664,611.61
财务费用	-1,016,584.31	-1,047,976.16
其中:利息费用	4,836.13	351,255.24
利息收入	1,070,574.96	1,402,873.76
加:其他收益	4,182,167.54	4,487,673.76
投资收益(损失以“-”号填列)	2,550,983.42	3,126,773.51
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益(损失以“-”号填列)		
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)		
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	99,626.15	-84,188.61
资产减值损失(损失以“-”号填列)		
资产处置收益(损失以“-”号填列)	32,136,104.12	-864.63
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	70,365,222.49	37,042,111.49
加:营业外收入	2,213.26	4,560.10
减:营业外支出	2,213.94	-
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	70,365,221.81	37,046,671.59
减:所得税费用	8,791,905.02	3,826,596.54
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	61,573,316.79	33,220,075.05
(一)按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	61,573,316.79	33,220,075.05
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		
(二)按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)	61,573,316.79	33,220,075.05
2.少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		
六、其他综合收益的税后净额		
(一)归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
1.不能重分类进损益的其他综合收益		
(1)重新计量设定受益计划变动额		
(2)权益法下不能转损益的其他综合收益		
(3)其他权益工具投资公允价值变动		
(4)企业自身信用风险公允价值变动		
2.将重分类进损益的其他综合收益		
(1)权益法下可转损益的其他综合收益		
(2)其他债权投资公允价值变动		
(3)金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
(4)其他债权投资信用减值准备		
(5)现金流量套期储备		
(6)外币财务报表折算差额		
(7)其他		
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	61,573,316.79	33,220,075.05
(一)归属于母公司所有者的综合收益总额	61,573,316.79	33,220,075.05
(二)归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益:		
(一)基本每股收益(元/股)	0.64	0.35
(二)稀释每股收益(元/股)	0.64	0.35

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为:0元,上期被合并方实现的净利润为:0 元。

公司负责人:王志愚主管会计工作负责人:陈莉莉会计机构负责人:姚文菁

合并现金流量表

2026年1—3月

编制单位:南京伟思医疗科技股份有限公司

单位:元币种:人民币 审计类型:未经审计

项目	2026年第一季度	2025年第一季度
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	115,221,492.03	107,027,073.40
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	2,574,060.43	3,264,164.46
收到其他与经营活动有关的现金	4,079,852.58	6,762,350.67
经营活动现金流入小计	121,875,405.04	117,053,588.53
购买商品、接受劳务支付的现金	36,153,584.27	30,805,575.94
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工及为职工支付的现金	48,699,452.07	43,783,368.47
支付的各项税费	12,540,395.76	11,602,116.82
支付其他与经营活动有关的现金	8,588,188.36	8,459,886.94
经营活动现金流出小计	105,981,620.46	94,650,948.17
经营活动产生的现金流量净额	15,893,784.58	22,402,640.36
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	866,000,000.00	791,000,000.00
取得投资收益收到的现金	2,550,983.42	3,126,773.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	71,342,000.00	440.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		150,000.00
投资活动现金流入小计	939,892,983.42	794,277,213.51
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	80,726,075.25	34,866,799.39
投资支付的现金	1,166,000,000.00	791,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	900,000.00	
投资活动现金流出小计	1,247,626,075.25	825,866,799.39
投资活动产生的现金流量净额	-307,733,091.83	-31,589,585.88
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计		
筹资活动产生的现金流量净额		
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-46,718.16	-575.69
五、现金及现金等价物净增加额	-291,886,025.41	-9,187,521.21
加:期初现金及现金等价物余额	1,022,971,611.93	1,067,206,832.73
六、期末现金及现金等价物余额	731,085,586.52	1,058,019,311.52

公司负责人:王志愚主管会计工作负责人:陈莉莉会计机构负责人:姚文菁

2026年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

特此公告

南京伟思医疗科技股份有限公司董事会

2026年4月27日

公司代码:688580 公司简称:伟思医疗

南京伟思医疗科技股份有限公司

2025 年度报告摘要

第一节重要提示

1、本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到上海证券交易所网站(http://www.sse.com.cn/)网站仔细阅读年度报告全文。

2、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施,敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”之“四、风险因素”。

3、本公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

4、公司全体董事出席董事会会议。

5、天衡会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

6、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

□是 √否

7、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经天衡会计师事务所(特殊普通合伙)审计,截至2025年12月31日,南京伟思医疗科技股份有限公司(以下简称“公司”)期末可供分配利润为人民币458,101,854.48元,2025年度公司实现归属于上市公司股东的净利润为138,072,645.50元(合并报表)。经公司第四届董事会第九次会议审议通过,本次利润分配预案如下:

根据《上海证券交易所上市公司自律监管指引第7号——回购股份》等相关规定,上市公司回购专用账户中的股份,不享有股东会表决权、利润分配、公积金转增股本、认购新股和可转换公司债券等权利,不得质押和出借。因此,公司通过回购专用账户所持有的本公司股份,不参与本次利润分配。

1、公司拟以实施2025年度分红派息股权登记日的总股本扣减公司回购专用证券账户中的股份为基数,向全体股东每10股派发现金红利10.82元(含税)。截至目前,公司总股本为95,771,288股,公司通过上海证券交易所以集中竞价交易方式累计回购公司股份59,605股,因此公司参与分配的股本总数为95,711,683股,预计派发现金红利总额为人民币103,560,041.01元(含税),占2025年度归属于上市公司股东的净利润的比例为75.00%。

2、公司不进行资本公积金转增股本,不送红股,剩余未分配利润结转至以后年度。

如在本公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间,因可转债转股、回购股份、股权激励授予股份回购注销、重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动的,公司拟维持分配总额不变,相应调整每股分配比例,如后续总股本发生变化,将另行公告具体调整情况。

本次利润分配预案尚需提交公司2025年年度股东会审议。

母公司存在未弥补亏损

□适用 √不适用

8、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

□适用 √不适用

第二节公司基本情况

1、公司简介

1.1公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	伟思医疗	688580	无

1.2公司存托凭证简况

□适用 √不适用

1.3联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	童奕虹	沈亚鹏
联系地址	南京市雨花台区宁双路19号9栋	南京市雨花台区宁双路19号9栋
电话	025-69670036	025-69670036
传真	025-69670037	025-69670037
电子信箱	ir@vishee.com	ir@vishee.com

2、报告期公司主要业务简介

2.1主要业务、主要产品或服务情况

公司为康复医学提供高品质产品和解决方案,以盆底及产后康复、精神心理康复、神经康复、儿童康复等为优势和特色,广泛应用于国内各类医疗机构,包括综合医院、妇产专科医院、精神专科医院、儿童专科医院、康复专科医院等。公司同时积极孵化以盆底康复为核心产品矩阵的医美业务和泌尿外科业务,对标国际竞品,打造国产一线品牌。主要产品具体情况如下:

磁刺激类产品:主要包括经颅磁刺激仪、盆底磁刺激仪、脉冲磁场治疗仪、脉冲磁恢复仪、脉冲磁型形仪等。经颅磁刺激仪主要应用于精神科、心理科、睡眠中心、康复科、神经内科等科室;盆底磁刺激仪、脉冲磁场治疗仪主要应用于妇产科、盆底康复中心、泌尿科、肛肠科及医疗美容医院等科室及专业机构;脉冲磁恢复仪及脉冲磁型形仪主要应用于产后恢复中心、月子会所、生活美容等非医疗机构。磁刺激仪可用于神经电生理检查,心境低落、焦虑、失眠等症状的辅助治疗,以及尿失禁、盆腔器官脱垂、便秘、脑卒中后遗症等疾病或症状的辅助治疗,其中脉冲磁型形仪还可用于增肌塑形,治疗腹直肌分离等。

电刺激类产品:主要包括生物刺激反馈仪、立体动态干扰电治疗仪等,主要应用于妇产相关科室(如妇产科、儿保科、盆底/产后康复中心、月子会所等)、康复科、肛肠科及泌尿科等科室及专业机构,用于各类盆底功能障碍疾病(尿失禁、盆腔器脱垂、排便障碍等)、产后常见问题(子宫复旧、乳腺疏通、腹直肌分离及腰背痛等)及运动功能障碍、脊髓损伤、废用性肌萎缩等疾病或症状的治疗及训练。

电生理类产品:主要包括多参数生物反馈仪、团体生物反馈仪、新生儿脑电测量仪。多参数生物反馈仪和团体生物反馈仪应用于精神、心理、儿童保健等科室,适用于焦虑症、儿童多动症等精神疾病或症状的生物反馈治疗,新生儿脑电测量仪应用于新生儿科的门诊与各类住院(新生儿重症监护病房、新生儿神经重症监护病房、母婴同室病房等),适用于新生儿脑损伤筛查、脑功能监护和脑发育评估。

微光射频类产品:主要包括高频电灼仪、皮秒微光治疗仪、钬激光治疗仪和强脉冲光治疗仪。高频电灼仪应用于皮肤科及妇科,皮秒微光治疗仪在医疗机构中使用,532nm微光用于治疗表皮良性色素增加性皮肤病,1064nm微光用于去除黑色和蓝色纹身。钬激光治疗仪主要应用于泌尿外科的泌尿系统碎石手术。强脉冲光治疗仪主要用于改善皮肤外观治疗、血管性疾病、皮肤表浅的色素性疾病治疗及减少毛发治疗。

康复机器人类产品:覆盖人体上下肢的全周期康复评估和训练,应用于康复科、康复专科医院、骨科、神经科等,协助术后或者其它运动功能障碍患者进行康复训练。

耗材及配件:主要包括阴道电极、直肠电极、盆底训练探头、盆底肌肉康复器、高频电极、治疗微光用石英光纤和一次性医用微光光纤。阴道电极、直肠电极、盆底训练探头和高频电极,应用于妇产科、妇幼保健院、盆底康复中心、产后康复中心、肛肠科、泌尿科以及月子会所等科室及专业机构,配套电刺激、高频电灼仪或肌电生物反馈类主机使用,传递主机发出的电刺激电流、高频电或传导盆底肌电信号至主机。盆底肌肉康复器,应用于妇产科、妇幼保健院、盆底康复中心、产后康复中心以及家庭训练等,帮助分娩后或阴道肌力下降的女性锻炼阴道肌肉,提高盆底肌肉收缩能力。治疗微光用石英光纤和一次性医用微光光纤作为钬激光治疗机的配件主要应用于泌尿外科。

其他产品:主要包括认知功能障碍治疗软件和伟思云等。认知功能障碍治疗软件应用于精神科、心理科、老年科、康复科、神经内科、儿保科等,用于轻度认知功能障碍的辅助治疗,并尝试认知中康复市场中的探索。伟思云用于帮助实现产品整体解决方案,提供设备互联、信息共享、规范化临床诊疗路径、预约排班等功能;在整体功能进行架构上的优化,使安装、运行、维护简单便捷。同时逐快捷的满足客户功能定制化和数据交互的需求。

2.2主要经营模式

1、研发模式

公司以产品的研发、设计为重心,主要负责产品的软件开发、硬件整体方案和系统组件设计。公司的研发过程分为产品需求定义、设计输入、设计开发、设计验证、上市计划及确认、设计转移、设计确认及产品发布等多个阶段,研发完成后产品就进入量产阶段并在市场上进行销售。

2、采购模式

公司采用“以销定购”的采购模式,供应链中心结合销售预测、库存情况、产品变更或退上市计划等因素,制定主生产计划,并根据主生产计划输出月度采购计划及采购需求。采购部依据采购需求完成采购订单的下达,并将订单下达至供应商,完成物料采购。

3、生产模式

公司生产主要负责产品的组装(包含软件烧录)、调试、检验。公司采取“以销定产,适当备货”的自主生产模式,营销部门结合公司销售目标、市场需求的变化,定期制定未来几个月的销售预测;供应链中心结合销售预测、库存情况、产品变更或退上市计划等因素,制定主生产计划,并根据主生产计划,输出月度采购计划、采购部依据采购计划完成定制件、委外件等物料采购订单的下达,物料到货后由质量检验部完成物料的检验;生产部门根据主生产计划,输出月度生产计划、日生产计划,完成产品的组装、调试、检验。此外,公司会生产部分通用半成品或成品作为库存,以确保客户订单突然增加时能及时交付。

4、销售模式

公司产品的销售采取“以经销为主,直销为辅”的销售模式。公司对经销商均采取买断式销售模式,原则上采取先款后货的结算方式,同时根据客户的采购规模及品类、历史回款情况和合作时间等因素,给予部分客户一定预收货款的比例折扣。

2.3所处行业情况

(1). 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

(1)公司所处行业及其基本特点

根据中国证监会《上市公司行业分类指引(2012年修订)》,公司属于专用设备制造业(分类代码C35);按照国家统计局《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017),公司属于专用设备制造业(分类代码C35)中的医疗仪器设备及器械制造(分类代码C358)。

医疗器械行业作为与人类生命健康高度关联的战略性产业,其需求具有显著的刚性特征与抗周期波动能力。由于该行业深度嵌入医疗体系核心环节,且受人口老龄化、慢性病高发等长期结构性因素驱动,其发展轨迹呈现弱周期属性,市场需求在宏观经济波动中仍保持稳定增长。从供给端来看,医疗器械企业普遍采用小批量、多品规、定制化的生产模式,以满足不同等级医疗机构、不同类型医疗场景的多样化需求。

(2)我国医疗器械行业发展情况

在“十四五”规划纵深推进的政策红利下,我国医疗健康产业正经历结构性变革。随着《医疗装备产业高质量发展行动计划(2023-2025年)》等专项政策密集出台,三级诊疗体系建设加速落地,催生出庞大的医疗器械市场需求。同时,国家鼓励推动优质医疗资源扩容下沉和区域均衡布局,医疗器械下沉市场需求迎来更大发展机遇。

目前,我国医疗器械企业依然呈现“小而散”的局面,中国医疗器械企业的市场集中度依然很低,较全球水平仍存显著差距,还有很大的提升空间。与此同时,我国医疗器械行业保持着快速健康发展的好势头,产品结构不断优化,创新产品加快涌现,行业整合加速推进,头部企业通过并购重组拓展产品矩阵,国产替代逐步进入深水区,未来随着《“健康中国2030”规划纲要》纵深实施,医疗器械产业有望在规模扩张与价值提升的共振中,构建起更具国际竞争力的产业生态。

(3)康复医疗领域器械

康复医疗器械指在康复医疗中用于评测、训练与治疗,能够帮助患者评估并提高身体机能、恢复身体力量、弥补功能缺陷的医疗器具,康复医疗与预防医学、临床医学和保健医学一并被世界卫生组织称为“四大医学”。作为现代医学的重要组成部分,康复医疗服务及康复医疗器械能够帮助患者加快身体机能恢复、降低复发率、减少并发症,并可节约总体治疗费用,在医疗体系中发挥了越来越重要的医学、经济和社会价值。

从需求上看,我国拥有庞大的产妇、精神残疾患者、神经系统疾病患者、骨关节肌肉疾病患者、老龄人等需要康复的人群,衍生了巨大的康复医疗服务及康复医疗器械需求。随着我国三级康复医疗体系的日渐完善,产业政策对康复医疗支持的力度不断加大,居民对康复医疗认知度的逐渐提升,居民生活品质要求的不断提高,同时受人口老龄化日益严峻、慢性病人口数量增加等因素的推动,我国康复医疗服务及康复医疗器械需求还将持续增长。

公司产品主要涵盖了磁刺激类、电刺激类、电生理类、康复机器人、声波类和激光射频类,这些前沿领域是康复医疗器械行业的重要组成部分,也是近年来成长较快的领域。

1)磁刺激类康复医疗器械

磁刺激技术作为继电刺激技术之后的新型无创康复医疗手段,近年来在我国呈现快速发展态势。尽管该技术于2016年前后才实现规模化推广,但其应用领域已覆盖精神康复、神经康复及盆底与产后康复三大核心板块,主要产品形态包括经颅磁刺激仪(TMS)和盆底功能磁刺激仪。

从技术实现维度分析,磁刺激设备的研发涉及高精度工程与复杂技术整合,其中经颅磁刺激的定位与治疗深度是诊断与治疗过程中的关键步骤,如何实现精准定位,如何在临床上实现快速起效和持续有效是TMS市场发展的主要挑战与技术壁垒之一。

2)电刺激类康复医疗器械

电刺激治疗技术历经半个多世纪的持续演进,已形成多学科交叉的精准医疗体系。作为能量源康复医疗器械的核心品类,该技术凭借其物理参数的灵活调控特性,构建起覆盖全生命周期的多元化产品矩阵,被广泛应用于盆底及产后康复、肌骨疼痛康复、神经康复和精神康复等领域,其中以盆底及产后康复、肌骨疼痛康复和神经康复最为主要。

电刺激是能量源康复医疗器械里最大的品类之一,同时也是康复科开科必备产品,它具有种类繁多,市场广阔的特点。不同频率、不同强度的电刺激可以对人体组织产生不同的效果,所以衍生出多种适应症和治疗用途,造就了它的现有产品地位。

电刺激康复器械领域中低端产品市场竞争激烈,同质化严重,其电流强度、波长、波频及电极波波形等的控制都是电刺激器械生产研发过程中的技术壁垒,而临床方案有效性、精准可控度及客户体验感等方面有利于增加行业壁垒。值得关注的是,近年来具有生物可降解特性的新型电极材料、联合经颅磁刺激的多模态方案、以及基于人工智能的个性化参数算法等前沿方向,正持续拓展行业发展的技术边疆。

3)电生理类康复医疗器械

伴随计算机技术、微电子技术的进步以及医学信号处理技术的发展,电生理技术的精确性、可信度大大提高,电生理类技术在医疗器械中的应用愈发广泛,电生理类医疗器械行业进入成熟发展时期。电生理医疗器械的产品种类繁多,主要包括团体生物反馈仪等,被广泛应用于精神康复、儿童康复等领域。

电生理器械的应用领域广泛,肌电、诱发电位和脑电等电生理检查在对疾病和损伤的预防以及对康复过程的评价中被越来越广泛地使用;通过肌电反馈仪等把电生理学的知识和电刺激技术有效结合运用将会成为未来主要的康复手段,使得其在评估和治疗两个领域都能占据较大市场。以脑电采集为核心技术的无创脑机接口设备的研发和运用近年来成为全球康复新技术的热点。

4)机器人类康复医疗器械

康复机器人作为融合机器人技术与医疗科技的创新产物,正逐步承担起辅助或替代传统人工康复治疗的职能,成为高端康复医学领域的重要发展方向。当前我国该行业仍面临多重发展瓶颈:其一,医保体系覆盖范围有限制约临床普及率,家庭化应用场景尚未形成有效支付闭环;其二,产学研医协同创新体系尚未健全,导致技术转化效率与临床应用适配性亟待提升。

从行业发展格局来看,我国康复机器人市场正处于由技术验证向规模化发展的关键转型期。现阶段尚未涌现具有绝对市场主导地位的龙头企业,行业竞争焦点已从单一产品研发转向系统性能力构建。

进入康复机器人医疗器械市场需要在核心技术上有所积累,拥有综合的技术整合能力,同时具备丰厚资源可以投入相关领域研究,使用完整的体系解决实际生产研发中的问题,才可以真正突破康复机器人医疗器械市场的技术碎片化的技术壁垒,康复机器人在生物智能融合于人工智能的多平台协同技术亦存在诸多挑战。此外,康复机器人的便携舒适性、反馈控制方案、能源持续性使用方案、全新的材料和制造方案,以及与脑机接口的联合配置,都将成为康复机器人市场发展的重要技术